
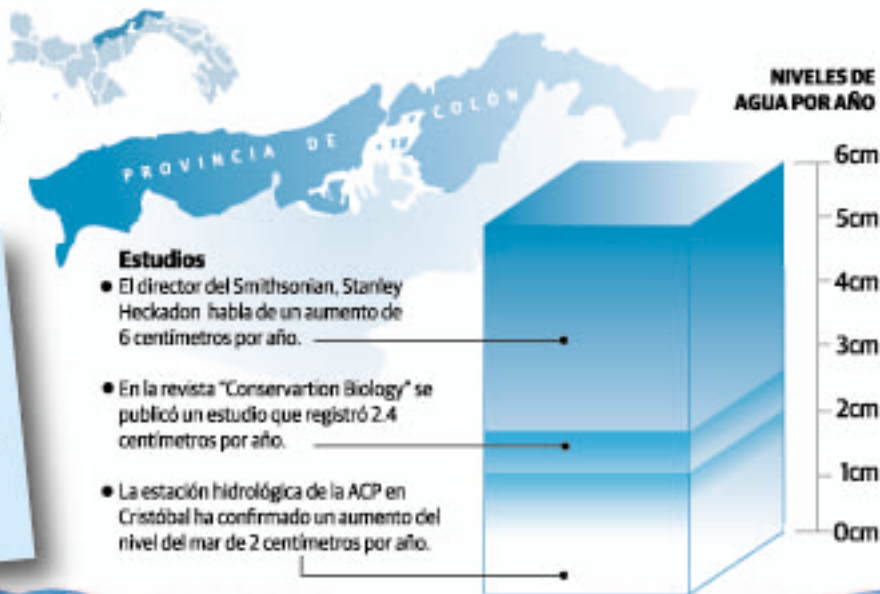


Cuando el mar avanza

Especialistas del Instituto Smithsonian (STRI) y de otros organismos científicos confirman que las aguas de la costa caribeña colonense se están elevando gradualmente debido a causas naturales y a factores humanos.



En Colón, el Instituto Smithsonian analiza la posibilidad de que la tierra de la zona también se esté hundiendo, por lo cual en la estación de Isla Galeta a su cargo cuentan con equipos para registrar 26 datos oceanográficos y meteorológicos como radiación solar, lluvia, temperatura oceanográfica, marea y velocidad del viento.



Algunas causas del fenómeno



Cambio climático



Devastación de manglares



Destrucción de arrecifes de corales que sirven como rompeolas



Proliferación de rellenos para construcciones diversas



Movimientos verticales de tierra debido a procesos tectónicos de subducción, sismos y terremotos



Actividades como extracción de agua subterránea y minería de arena